Philips
LCD-Breitbild-Monitor

51 cm (20,1") breit
WSXGA

200XW7EB

Breitbildgenuss plus hoher Komfort

Mit dem Philips 200XW7 haben Sie einen Breitbild-Monitor für Ihre gesamte Unterhaltung. Genießen Sie den Großbildschirm mit hoher Auflösung, schneller Reaktionszeit, Dual Input-Optionen und hervorragendem Komfort in einem bedienfreundlichen Paket.

Überragende Bildeigenschaften
- Unterstützt Windows Vista
- Breitbild-Monitor: IM, Mails schreiben, Videos ansehen - auf einem Bildschirm
- 8 ms Reaktionszeit für verbesserte Text- und Grafikanzeige

Ergonomisches Design
- Um 90 Grad drehbarer Bildschirm und intelligentes Kabelmanagement
- Schwenk- und neigbar für den idealen Betrachtungswinkel

Umweltfreundliches Design
- Für Ihre Sicherheit: feuerfestes Gehäuse basierend auf Raumfahrttechnik
- Bleifreies Design zum Schutz unserer Umwelt

Großartiger Komfort
- Dual Input akzeptiert sowohl analoge VGA- als auch digitale DVI-Signale
- USB-Port für den mühelosen Anschluss von Peripheriegeräten
- Einfache Anpassung der Anzeigeeinstellungen dank Philips SmartControl
- Praktische, integrierte Halterung für Notizen, Karten und Fotos

PHILIPS

Besonderheiten

Bereit für Windows Vista
Die Monitore von Philips unterstützen Windows Vista, das neue hochmoderne und anspruchsvolle Windows Betriebssystem mit seiner farbenfrohen, interaktiven Benutzeroberfläche. Windows Vista macht Ihr Entertainment-Erlebnis noch intensiver, erhöht Ihre Produktivität und unterstützt Sie bei PC-Arbeiten zuhause und im Büro durch die schnelle und einfache Anzeige, Suche und Verwaltung wichtiger Informationen und Spiele.

Breitbilddesign
Breitbild-Monitore haben ein größeres Bildformat. Dies bedeutet für Sie mehr Unterhaltung und mehr Informationen und damit mehr Spaß und effizienteres Arbeiten.

8 ms Reaktionszeit (Ein/Aus)
Mit der Reaktionszeit wird die Zeit bezeichnet, die eine Flüssigkristallzelle für den Wechsel von aktiv (Schwarz) zu inaktiv (Weiß) und zurück zu aktiv (Schwarz) benötigt. Sie wird in Millisekunden gemessen. Je kürzer, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend gute Darstellung ermöglichen. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe bei der Anzeige wichtiger Dokumente, Grafiken und Fotos.

Super Ergo Base
Super Ergo ist ein Monitorstandfuß, der ergonomischen Anzeigekomfort und intelligentes Kabelmanagement ermöglicht. Seine vielen Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen eine optimale Positionierung, die auch lange Arbeitstage erträglich macht. Das Kabelmanagement macht Schluss mit dem Kabelgewirr und schafft Ordnung am Arbeitsplatz.

Schwenk- und neigbar
Mit dem Schwenk- und Neigemechanismus des Standfußes kann der Monitor nach vorn oder hinten geschwenkt bzw. geneigt werden.

Schwer entflammbares Gehäuse
Die PC/ABS-Kunststoffmischung ist das branchenweit robusteste, feuerfeste Gehäusematerial, das sowohl in der Raumfahrt- und Automobiltechnik als auch bei Feuermeldern eingesetzt wird und die strengsten Sicherheitsstandards erfüllt.

Bleifrei
Bleifreie Displays werden in Übereinstimmung mit der strengen EU-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) zum Schutz der Umwelt entwickelt und hergestellt.

Dual Input
Dual Input bietet Anschlüsse für den Eingang von analogen VGA-Signalen und digitalen DVI-Signalen.

USB 2.0-Port
Mit dem USB-Port können Sie ganz bequem Ihre Plug & Play Multimedia-Geräte anschließen, wie z. B. USB-Speichergeräte, Kameras, externe Festplatten, Webcams, PDAs, Drucker und viele andere Geräte mit USB-Anschluss. Der leicht zugängliche USB 2.0-Port am Monitor ermöglicht die Übertragung von USB 2.0-Signalen an den Computer. Beachten Sie, dass viele Geräte, wie z. B. Kameras und externe Festplatten, separat mit Strom versorgt werden müssen, da Sie über Stromanforderungen verfügen, die der USB-Port des Monitors nicht erfüllt.

SmartControl
PC-Software zur Feinabstimmung der Anzeigeleistung und -einstellungen. Philips bietet Anwendern zwei Möglichkeiten zur Anpassung der Anzeigeeinstellungen: Durch Verwendung entweder der Bildschirm-Menüs, durch die mithilfe von Tasten navigiert werden kann, oder der Philips SmartControl-Software für eine einfache Abstimmung der Anzeigeeinstellungen.

FlexiHolder
FlexiHolder ist eine schmale Nut, in der ganz praktisch Fotos, Erinnerungsnotizen, Aufgabenlisten oder Telefonnummern am oberen Bildschirmrand befestigt werden können.

LCD-Breitbild-Monitor
51 cm (20,1") breit WSXGA

200XW7EB/00

Daten

Bild/Anzeige
- LCD-Displaytyp: 1.680 x 1.050 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- Größe des Displays: 51 cm
- Effektive Bildfläche: 433,4 x 270,9 mm
- Pixelabstand: 0,258 x 0,258 mm
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 600:1
- Display-Farben: 16,2 m
- Betrachtungswinkel: 160° (H) / 145° (V), bei C/R > 5
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Maximale Auflösung: 1.680 x 1.050 bei 60 Hz (Digitaleingang)
- Optimale Auflösung: 1.680 x 1.050 bei 60 Hz (Digitaleingang)
- Video-Pixelrate: 205 MHz
- Horizontale Abtastfrequenz: 30 bis 98 KHz
- Vertikale Abtastfrequenz: 56 bis 76 Hz
- Bildformat: 16:10
- sRGB

Anschlüsse
- Signal-Eingang: VGA (Analog), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Synchronisationseingang: Composite Synchronimpulse, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Video-Eingangsimpedanz: 75 Ohm
- Synchronisations-Eingangsimpedanz: 2,2 k Ohm
- Signalstärke am Video-Eingang: 0,7 Vss

Komfort
- Benutzerkomfort: Bildschirmmenü, SmartManage aktiviert
- Monitor-Bedienelemente: Auto, Helligkeitsregulierung, Links/rechts, Menü (OK), Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Spanisch
- Weiterer Komfort: Kompatibel mit Kensington-Sicherung
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Behördliche Zulassung: CE-Zeichen, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Drehteller: +/- 45°
- Neigung: -5° bis 25°
- Höhenanpassung: 130 mm
- Pivot: 90° (im Uhrzeigersinn)
- VESA-Halterung: 100 x 100 mm

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, DVI-D-Kabel, USB-Kabel, VGA-Kabel
- Bedienungsanleitung

Abmessungen
- Abmessungen Box (B x H x T): 579 x 513 x 267 mm
- Abmessungen Box in Zoll (B x H x T): 22,8 x 20,2 x 10,5 Zoll
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 483 x 338,5 x 68,7 mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 19 x 13,3 x 2,7 Zoll
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 483 x 402 x 215,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß in Zoll (B x H x T): 19 x 15,8 x 8,5 Zoll
- MTBF: 50.000 Std.
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 35 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C
- Produktgewicht (+ Ständer): 8,6 kg
- Gerätegewicht (+ Fuß) (lb): 18,9 lb
- Gewicht (inkl. Verpackung): 10,7 kg
- Gewicht inkl. Verpackung (lb): 23,6 lb

Leistung
- Erfüllt die: Energy Star
- Verbrauch (eingeschaltet): 48 W (Betrieb)
- Verbrauch (ausgeschaltet): < 1 W
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb, grün, Standby/ Sleep, gelb
- Stromversorgung: Integriert, 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz

Ausstellungsdatum
2022-05-18

Version: 3.0.11

12 NC: 8670 000 24587
EAN: 87 10895 99641 9

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com